

K-12 学校 COVID-19 接触管理计划的规定

注意：随着更多信息和资源的出现，本规定可能会随时更新，因此请务必定期查看洛杉矶县网站：<http://www.ph.lacounty.gov/media/Coronavirus/>以获取本规定的任何更新信息。

在社区一级采取有针对性的公共卫生应对措施，能够遏制COVID-19接触病例的增长，且有助于最大限度地发挥洛杉矶县公共卫生局(DPH)针对COVID-19而采取应对措施的影响力。

为从幼儿园到12年级的学生提供服务的中小学校(K-12学校)是值得信赖的社区伙伴，可以通过在学校通报COVID-19病例和群集时迅速启动COVID-19暴露管理计划(EMP)，帮助DPH提高公共卫生应对的及时性和影响。在学校发现一例COVID-19病例时立即实施EMP，可加快控制感染的传播速度和防止疫情爆发的能力。

以下部分描述了在K-12学校中发现1, 2, 3个或更多COVID-19病例的接触管理措施，并在附录A中进行了总结。由于K-12学校用于COVID-19接触管理的资源水平不同，所需措施是应包括在学校EMP中的最低要求要素。在学校资源充足的情况下，*建议*的措施包括对接触过COVID-19的人士进行接触管理的可选要素。

在学校发现1例确诊COVID-19病例前的接触管理计划

要求：指定学校成立COVID-19合规工作小组，负责制定和执行所有COVID-19安全规程，并确保教职员工和学生接受COVID-19相关教育。在学校场所内发生COVID-19群集病例或疫情时，指定的COVID-19合规专员需担任与公共卫生局联系的联络人。

要求：为所有疑似感染 COVID-19 或因在学校接触过 COVID-19 病例而被隔离的学生和员工提供一项计划，使他们有机会进行检测或接受是否已感染 COVID-19 的检测。

在学校发现1例确诊COVID-19病例的接触管理计划

要求：如果学校接到 1 例确诊病例（学生或员工）的通知后，学校合规工作小组需要该病例遵循 COVID-19 居家隔离指南 (www.publichealth.lacounty.gov/acd/ncorona_2019/covidisolation/)。

要求：学校合规专责小组将通知该病例，公共卫生局会通过公共卫生局病例及接触者调查计划，直接追踪该病例，以收集更多信息并发出卫生主管对病例使用的隔离令。

要求：学校合规专责小组与确诊病例合作，以生成一份在病例感染病毒期间，与其有过接触的学生及员工名单。学校的合规专员在接获确诊病例通知后的 1 个工作日内，使用[教育部门 COVID-19 病例和接触者的名单列表](#)向公共卫生局提交此确诊病例的相关信息。如果需要，可要求获得额外的时间以收集信息。如需关于如何完成名单列表的技术帮助，请联系：ACDC-Education@ph.lacounty.gov。

- 确诊病例从症状首次出现前的 48 小时，至不再需要隔离（即至少 72 小时未发烧，未使用退烧药物的情况下退烧，呼吸系统症状有所改善，且症状首次出现后至少已过去 10 天）的期间被视为

具有传染性。COVID-19 检测结果呈阳性但没有出现症状的人士，在接受检测前的 48 小时之内至检测后的 10 天期间被视为具有传染性。

- 如果一个人属于下列情况之一，则被视为接触过 COVID-19：
 - 即使佩戴了非医用面罩，在感染者 6 英尺范围内停留超过 15 分钟的个人；
 - 无保护地接触感染者的体液和/或确诊或疑似 COVID-19 患者分泌物的个人，例如（被其咳嗽/打喷嚏的飞沫溅到身上，共用器皿或唾液，或在没有佩戴适当的防护装备的情况下为病人提供护理服务的个人）。

□ **要求：**学校合规专责小组会通过信函或其他沟通方式（如电话、短信、自动录制的语音电话）通知已确认接触过该病例的学生和员工。学校接触通知书模板可在：[适用于教育设施的 COVID-19 通知书模板](#)处下载。通知书应包括下列内容：

- 无论他们是否出现症状，指示接触过该病例的学生和员工进行 COVID-19 检测，并将检测结果告知学校。这将确定疾病在学校传播的程度，并作为进一步控制措施的基础。检测资源包括：员工健康服务或职业健康服务，学生健康中心，个人健康服务提供单位，以及社区检测站点：covid19.lacounty.gov/testing。需要帮助寻找医疗服务提供单位的个人可以拨打全天候提供的洛杉矶县信息热线 2-1-1。
- 指示感染病毒的学生和员工自最后一次接触过该确诊病例后，进行 14 天的检疫（即使他们在检疫期间的检测结果呈阴性）。在潜伏期（即接触病毒后到出现症状之间的一段时间）检测结果为阴性的个人，之后可能会染上疾病（且出现或没有出现症状）。COVID-19 居家检疫指南可通过以下网址查阅：www.publichealth.lacounty.gov/acd/ncorona/2019/covidquarantine/。
- 公共卫生局将通过公共卫生局的病例和接触者调查项目直接联系已感染病毒的学生和员工，以收集更多信息，并发出卫生主管检疫令。

□ **建议：**学校合规专责小组将决定是否要进一步通知更大范围内的学校社区，让他们了解学校接触 COVID-19 的情况以及为防止 COVID-19 传播而采取的预防措施。通用版的通知书模板可在：[适用于教育设施的 COVID-19 通知书模板](#)处下载。

14天内在学校对2例COVID-19确诊病例的接触管理

□ **要求：**如果学校在 14 天内收到 2 例确诊病例（学生和/或员工）的通知，学校将按照要求的处理 1 例确诊病例的相同措施处理此 2 例确证病例。

□ **建议：**学校合规专责小组会确定两例确证病例是否存在流行病学关联，即这两名受影响的人都在同一时间内于同一环境的某个时间点出现，且其中一人或两人都具有传染性。*

* **确诊病例从症状首次出现前的 48 小时，至不再需要隔离（即至少 72 小时未发烧，未使用退烧药物的情况下退烧，呼吸系统症状有所改善，且症状首次出现后至少已过去 10 天）的期间被视为具有传染性。COVID-19 检测结果呈阳性但没有出现症状的人士，在接受检测前的 48 小时之内至检测后的 10 天期间被视为具有传染性。**

- 要确定病例之间的流行病学关联，可能需要进一步调查，以了解他们接触过 COVID-19 的记录，并确定所有可能的地点以及在感染时可能接触过病例的人员。有一个工具可用于协助评估流行病

学关联：[教育部门 COVID-19 接触调查工作表](#)。关于如何评估流行病学关联的技术援助，请联系：ACDC-Education@ph.lacounty.gov。

- 如果不存在流行病学关联，学校将继续进行常规的 COVID-19 接触监控。
- 如果存在流行病学关联，学校应加强向学生和员工宣传采取预防措施，以防止病毒在学校传播，包括实施针对具体场所的干预措施。

14天内在学校对超过3例COVID-19确诊病例进行接触管理

□ **要求：**如学校在 14 天内收到超过 3 起的确诊病例（学生和/或员工）的通知，学校应采取以下措施：

- 在收到发现群集病例的通知后的 1 个工作日内，将群集病例的情况报告给公共卫生局急性传染病控制 (ACDC) 教育部门小组，报告方式为发邮件到：ACDC-Education@ph.lacounty.gov，或致电 (888) 397-3993 或 (213) 240-7821。
- 完成病例和其接触者的完整名单列表，下载地址：[教育部门 COVID-19 病例和接触者的名单列表](#)，并提交至 acdc-education@ph.lacounty.gov。如需关于如何完成名单列表的技术帮助，请联系：ACDC-Education@ph.lacounty.gov。
- ACDC 教育部门小组将审查 *病例和接触者的名单*，以确定该学校是否符合出现疫情爆发状况的标准。ACDC 小组将在收到通知后的 1 个工作日内与学校联系，并就下一步工作提出建议。
- 如果确定不符合疫情爆发的标准，则应继续进行常规的 COVID-19 接触监控。
- 如果确定符合疫情爆发的标准，则启动公共卫生局疫情管理部感染控制处 (OMB) 的预案。
- 在疫情调查期间，指派一名 OMB 公共卫生调查员，与学校协调疫情的管理工作。
- 学校合规专责小组将向 OMB 调查员提交所要求的信息，包括最新的 *确诊病例和其接触者名单*，直至疫情得到控制及完全消失为止（即自最后一次有确诊病例起已经过去 14 天）。

□ **建议：**在向公共卫生局 ACDC 教育部门小组报告群集病例之前，学校合规专责小组将负责评估群集病例中的至少 3 个确诊病例是否存在流行病学关联。有一个工具可用于协助评估流行病学关联：[教育部门 COVID-19 接触调查工作表](#)。关于如何评估流行病学关联的技术援助，请联系：ACDC-Education@ph.lacounty.gov。

- 如果群集病例中的至少 3 个病例之间不存在流行病学关联，学校将继续进行常规的接触管理。
- 如果群集病例中的至少 3 个病例之间存在流行病学关联，学校应向公共卫生局急性传染病控制 (ACDC) 教育部门小组报告该群集病例，报告方式为发邮件到：ACDC-Education@ph.lacounty.gov，或致电 (888) 397-3993 或 (213) 240-7821。

K-12学校COVID-19疫情暴发的标准

在 14 天内至少有 3 例来自不同团体的出现症状或无症状的实验室确诊病例，且存在流行病学关联*。

* 团体包括拥有共同成员资格的人士，例如同在一间教室，一起参与学校活动，学校课外活动，学习班，运动队和俱乐部，以及一起搭乘交通工具。学校团体包括在学校拥有共同成员资格的人士（例如同在一间教室，一起参与学校活动，学校课外活动，学习班，运动队和俱乐部，以及一起搭乘交通工具）。流行病学关联要求感染者在其具有传染性时，于同一时间内，在同一环境内的某一时间点一起出现过。

附录 A: 针对在学校出现的 1、2 和 ≥ 3 例 COVID-19 确诊病例而采取的管理接触措施

1 起
确诊
病例

- 1) 要求: 学校要求该病例遵循 COVID-19 居家隔离指南 (a)。
 - 2) 要求: 学校会通知病例, 公共卫生局将会与病例联系, 以收集更多信息, 并发出卫生主管自我隔离令 (a)。
 - 3) 要求: 学校将与病例合作, 以确定在学校接触过病例的接触者。
 - 4) 要求: 学校将通知*学校内确诊病例的接触者, 要求接触者按照说明进行自我检疫和进行 COVID-19 检测。
 - 5) 要求: 学校将通知接触者, 公共卫生局会直接跟他们联系, 以收集更多信息, 并发出卫生主管令以让他们进行检疫 (b)。
 - 6) 要求: 学校将使用[教育部门 COVID-19 病例和接触者的名单列表](#)提交病例和所在场所的接触者的联系信息, 并通过电子邮件的方式发送至公共卫生局: ACDC-Education@ph.lacounty.gov。
 - 7) 建议: 学校可以向更大范围内的学校社区发送通用版通知书*, 告知他们接触 COVID-19 的情况和为防止传播病毒而采取的预防措施。
- *接触 COVID-19 情况的通知和通用版的通知书模板可在: [适用于教育设施的 COVID-19 通知书模板](#)处下载。

2 起
确诊
病例

- 1) 要求: 按照处理 1 例确诊病例的相同措施处理此 2 例确证病例。
 - 2) 建议: 如果 2 例病例是在 14 天内发生的, 学校应确定这 2 起病例是否存在流行病学 (epi) 关联。*[教育部门 COVID-19 接触调查工作表](#)工具可用于帮助评估流行病学关联。
- *如果不存在流行病学关联: 学校将继续进行常规的接触管理。
*如果存在流行病学关联: 学校应实施额外的感染控制措施。

超过
3 起
确诊
病例

- 1) 要求: 如果在 14 天内发生 3 例或 3 例以上的群集病例, 学校将通知公共卫生局, 通知方式为发送邮件到 ACDC-Education@ph.lacounty.gov。
 - 2) 推荐: 在向公共卫生局报告群集病例之前, 学校应评估群集病例中的至少 3 个确诊病例是否存在流行病学关联。如果不存在流行病学关联, 则学校将继续进行常规的接触管理。
 - 3) 要求: 公共卫生局将要求学校完整填写[教育部门 COVID-19 病例和接触者的名单列表](#), 以确定该学校是否符合出现疫情爆发状况的标准。*
- *如果确定不符合疫情爆发的标准: 学校应继续进行常规的接触管理。
*如果确定符合疫情爆发的标准: 则启动公共卫生局疫情管理部感染控制处 (OMB) 的预案。
- 4) 要求: 在疫情调查期间, 学校应向 OMB 调查员提供最新的情况, 直至疫情得到控制及完全消失为止 (自最后一次有确诊病例起已经过去 14 天)。

- (a) 卫生主管令, 要求病人进行自我隔离, 直到至少 72 小时未发烧, (未使用退烧药物的情况下退烧), 呼吸系统症状有所改善, 且症状首次出现后至少已过去 10 天, 或者, 如果病人没有出现症状, 则需要持续到其检测结果呈阳性的 10 天之后。

http://www.publichealth.lacounty.gov/acd/ncorona_2019/covidisolation/。

(b) 卫生主管令，要求病例接触者自最后一次接触病例（在其具有传染性期间）之日起，进行14天的检疫。

<http://publichealth.lacounty.gov/acd/ncorona2019/covidquarantine/>。